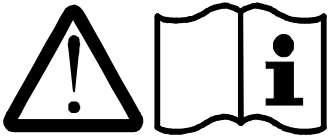
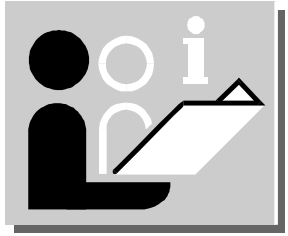
KÄRCHER

NT 65/2 Eco





www.karcher.com

5.960-157 A2005229 07/03

Inhaltsverzeichnis DE	Seite
Inbetriebnahme	6
Betriebsanleitung	7
Kärcher-Niederlassungen	125
Technische Daten / Schaltplan / Ersatzteilliste	126/127/128
Zubehör / Filtersysteme	129/131

Vor erster Inbetriebnahme Betriebsanleitung und Sicherheitshinweise Nr. 5.956-249 unbedingt lesen! Dieses Gerät ist für den gewerblichen Gebrauch geeignet, z.B. in Hotels, Schulen, Krankenhäusern, Fabriken, Läden, Büros und Vermietergeschäften.

Lists of contents EN	Page
Commissioning	6
Operating Instructions	12
Kärcher branches	125
Technical Data / Wiring diagram / Spare Parts List	126/127/128
Accessories / Filter systems	129/131

Prior to initial startup, operating manual and safety instructions no. 5.956-249 must be consulted! This machine is suitable for industrial use, for instance in hotels, schools, hospitals, factories, shops, offices and on hire.

Tables des matières FR	Page
Mise en service	6
Notice d'instructions	17
Filiales Kärcher	125
Caractéristiques techniques / Schéma de câblage / Liste des pièces de rechange	126/127/128
Accessoires / Systèmes de filtres	129/131

Avant la première mise en service, lire absolument le mode d'emploi et les. 5.956-249 remarques de sécurité! Cet appareil est adapté à l'usage professionnel, p. ex. dans les hôtels, les écoles, les hôpitaux, les usines, les magasins, les bureaux et les locations.

Indici IT	Pagina
Messa in funzione	6
Istruzioni per l'uso	22
Filiali Kärcher	125
Dati tecnici / Schema elettrico / Elenco pezzi di ricambio	126/127/128
Accessori / Sistemi del filtro	129/131

Prima della prima messa in funzione leggere assolutamente le istruzioni per l'uso e le avvertenze per la sicurezza n. 5.956-249! Questo apparecchio è adatto per settori commerciali, per es. hotel, scuole, ospedali, fabbriche, negozi, uffici e noleggi.

Inhoudsopgave NL	Pagina
Inbedrijfstelling	6
Gebruiksaanwijzing	27
Kärcher – filialen	125
Technische gegevens / Schakelschema / Reserveonderdelenlijst	126/127/128
Accessoires / Filtersystemen	129/131

Vóór de eerste ingebruikneming de gebruiksaanwijzing en de veiligheidsinstructies nr.: 5.956-249 beslist lezen! Dit apparaat is geschikt voor professioneel gebruik, bijv. in hotels, scholen, ziekenhuizen, winkels, kantoren en verhuurbedrijven.

Índices ES	Paginación
Puesta en servicio	6
Instrucciones de servicio	32
Filiales de Kärcher	125
Datos técnicos / Diagrama de conexiones / Lista de piezas de requesto	126/127/128
Accesorios / Sistemas de filtros	129/131

Las instrucciones de servicio y las indicaciones de seguridad núm. 5.956-249 se deben leer imprescindiblemente antes de la primera puesta en servicio! Este aparato es apropiado para el uso a escala industrial, p. ej. en hoteles, centros escolares, hospitales, fábricas, tiendas comerciales, oficinas y empresas dedicadas al alquiler.

Índices	PT	Página
Colocação em funcionamento		6
Manual de instruçoes		37
Filiais da Kärcher		125
Dados técnicos / Esquema de ligações / Lista de pecas sobresselentes		126/127/128
Acessórios / Sistemas de Filtro		129/131

Antes da primeira colocação em funcionamento, ler atentamente. o manual de instruções e as indicações de segurança nº5.956-249!
Este aparelho destina-se ao uso industrial, nomeadamente em hotéis, escolas, hospitais, fábricas, lojas, escritórios e empresas de aluguer.

Πίνακες περιεχομένων	EL	σελίδα
Θέση σε λειτουργία		6
Οδηγίες λειτουργίας		42
Αντιπροσωπειες Kärcher		125
Τεχνικά χαρακτηριστικά/Κυκλωματικό διάγραμμα/ανταλλακτικα		126/127/128
εξαρτήματα / Συστήματα φίλτρων		129/131

Πριν από την πρώτη θέση λειτουργίας διαβάστε οπωσδήποτε τις Οδηγίες χρήσης και Υποδείξεις ασφάλειας. αρ. 5.956-249 !
Αυτή η συσκευή είναι κατάλληλη για την επαγγελματική χρήση, π.χ. σε ξενοδοχεία, σχολεία, νοσοκομεία, εργοστάσια, καταστήματα, γραφεία και εταιρείες δανεισμού συσκευών.

Indholdfortegnelser	DA	Side
Idrifttagning		6
Driftsvejledning		48
Kärcher agenturer		125
Tekniske data / Strømskema / Reservedelsliste		126/127/128
Tilbehør / Filtersystemer		129/131

Inden første idrifttagning skal driftsvejledningen og sikkerhedshenvisningerne nr. 5.956-249 læses!
Dette apparat er beregnet til erhvervsmæssig brug, f.eks. i hoteller, skoler, sygehuse, fabrikker, forretninger, kontorer og udlejningsforretninger.

Innholdsfortegnelser	NO	Side
Igangsetting		6
Bruksanvisning		53
Kärcher filialer		125
Tekniske data / Koplingsskjema / Reservedelsliste		126/127/128
Tilbehør / Filtersystemer		129/131

Før første gangs bruk må bruksanvisning og sikkerhetsanvisning nr. 5.956-249 ubetinget leses!
Denne maskinen er egnet til bruk i næringslivet, f.eks. i hoteller, skoler, sykehus, fabrikker, butikker, kontorer og utleiebutikker.

Innehållsförteckningar	SV	Sid
Idrifttagning		6
Driftinstruktion		58
Kärcher filialer		125
Tekniska data / Kopplingsschema / Reservdelslista		126/127/128
Tillbehör / Filtersystem		129/131

Läs noga instruktionsboken och säkerhetsanvisningarna nr.: 5.956-249 innan aggregatet tas i bruk!
Denna apparat är lämplig för användning inom näringslivet, t.ex. hotell, skolor, sjukhus, fabriker, butiker, kontor och uthyrningsaffärer.

Sisällysluettelo	FI	Sivu
Käyttöönotto		6
Käyttöohje		63
Kärcher-toimipisteet		125
Tekniset tiedot / Kytkentäkaavio / Varaosalista		126/127/128
Lisävarusteet / Suodatinjärjestelmät		129/131

Ennen ensimmäistä käyttöönottoa on käyttöohje ja turvallisuusohjeet numero. 5.956-249 ehdottomasti luettava!
Tämä laite soveltuu ammattimaiseen käyttöön esim. hotelleissa, kouluissa, sairaaloissa, tehtaissa, myymälätiloissa, toimistoissa ja vuokrausliikkeissä.

Tartalomjegyzék HU	Oldal
Üzembevétel	6
Üzemeltetési utasítás	68
Kärcher telephelyek	125
Műszaki adatok / Kapcsolási rajz / Cserealkatrészlista	126/127/128
Kellékek / Szűrőrendszerek	129/131

Az első üzembevétel előtt Üzemeltetési utasítást és a számu biztonsági utalást. 5.956-249 feltétlenül elolvasni!
E készülék ipari célra készült, például szállodákban, iskolákban, kórházakban, gyárakban, raktárakban, irodákban és üzletekben használható.

Obsah CS	Strana
Uvedení do provozu	6
Návod k obsluze	73
Zastoupení Kärcher	125
Technické údaje / Schéma zapojení / Seznam náhradních dílů	126/127/128
Příslušenství / Filtrační systémy	129/131

Před prvním uvedením do provozu si bezpodmínečně přečtěte návod k obsluze. a bezpečnostní upozornění č. 5.956-249!
Tento přístroj je vhodný pro komerční použití, např. v hotelech, školách, nemocnicích, továrnách, obchodech, kancelářích a půjčovnách.

Kazalo SL	Stran
Zagon	6
Navodila za obratovanje	78
Kärcher-poslovalnice	125
Tehnični podatki / vezalni načrt / seznam nadomestnih delov	126/127/128
Oprema / Filtrirni sistemi	129/131

Pred prvim zagonom je potrebno prebrati navodila za obratovanje in varnostne napotke št. 5.956-249!
Ta naprava je primerna za gospodarsko rabo, npr. v hotelih, šolah, bolnišnicah, tovarnah, trgovinah, pisarnah in najemnih prostorih.

Spis treści PL	Strona
Uruchomienie	6
Instrukcja obsługi	83
Filie firmy Kärcher	125
Dane techniczne / Schemat ideowy / Lista części zamiennych	126/127/128
Wyposażenie dodatkowe / systemy filtracyjne	129/131

Przed pierwszym uruchomieniem należy koniecznie przeczytać. Instrukcję obsługi i wskazówki dotyczące bezpieczeństwa nr 5.956-249! do zasysania substancji płynnych.
Urządzenie to przeznaczone jest do użytku przemysłowego, np. w hotelach, szkołach, szpitalach, fabrykach, sklepach, biurach i wypożyczalniach.

Cuprins RO	Pagina
Luare în exploatare	6
Instrucţiuni de folosire	88
Sucursale Kärcher	125
Date tehnice / Planul de conexiuni / Listă de piese de schimb	126/127/128
Accesoriile / Sisteme de filtrare	129/131

Înainte de prima luare în exploatare, instrucţiunile de folosire şi indicaţiile de siguranţă nr. 5.956-249 trebuiesc citite neapărat!
Acest aparat este adecvat folosirii profesionale, de ex. în hoteluri, şcoli, spitale, fabrici, magazine, birouri şi spaţii comerciale închiriate.

içindekiler TR	Sayfa
Servise koyma	6
Kullanma Kılavuzu	93
Kärcher Şubeleri	125
Teknik özellikler/Tevzi planı/Yedek parça listesi	126/127/128
Aksesuar/ Filtre Sistemleri	129/131

Cihazı ilk kez çalıştırmadan önce kullanım kılavuzu güvenlik bilgilerini No. 5.956-249 mutlaka okuyun!
Bu cihaz ticari kullanım için uygundur; örn. otellerde, okullarda, hastanelerde, fabrikalarda, dükkanlarda, satış merkezlerinde, bürolarda ve kiralama işletmelerinde kullanılabilir.

Cihazın kullanım ömrü 10 yıldır.

Содержание	RU	Страница
Ввод в эксплуатацию		6
Руководство по эксплуатации		98
филиалы фирмы Kärcher		125
Технические характеристики/Электрическая схема/запасные части		126/127/128
Принадлежности / Фильтровальные системы		129/131

Перед первым пуском руководство по эксплуатации и указания по безопасности №. 5.956-249 следует обязательно прочитать!
Этот прибор предназначен для промышленного применения, например, в гостиницах, школах, больницах, фабриках, магазинах, бюро, арендных помещениях.

Zoznam	SK	Strana
Uvedenie do prevádzky		6
Návod k prevádzke		104
Zastúpenie Kärcher		125
Technické údaje / Schéma zapojenia / Zoznam náhradných dielov		126/127/128
Príslušenstvo / Filtračné systémy		129/131

Pred prvým zapojením do prevádzky je bezpodmienečne nutné prečítať si Návod k prevádzke a Bezpečnostné pokyny č. 5.956-249. Tento prístroj je určený na použitie v nebytových priestoroch, napr. v hoteloch, školách, nemocniciach, továrňach, obchodoch, kanceláriách a je možné ho za týmto účelom prenajímať.

Sadržaj	HR	Stranica
Puštanje u rad		6
Upute za upotrebu		109
Kärcher-podružnice		125
Tehnički podaci / El. shema / Popis rezervnih dijelova		126/127/128
Pribor / Filterski sistemi		129/131

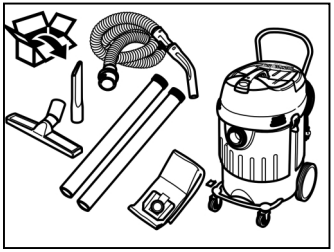
Prije prvog puštanja u rad obavezno pročitati Upute za upotrebu i sigurnost pri radu br. 5.956-249! Ovaj uređaj je namijenjen za upotrebu u gospodarstvu, npr. u hotelima, školama. bolnicama, tvornicama, trgovinama, uredima i poslovima iznajmljivanja.

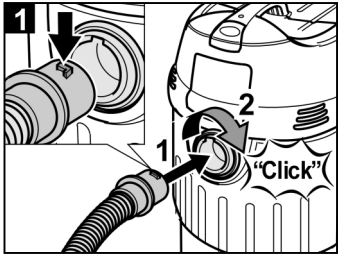
Sadržaj	SR	Strana
Puštanje u pogon		6
Uputstvo za rukovanje		114
Kärcher-predstavništva		125
Tehnički podaci / Razvodni plan / Spisak rezervnih delova		126/127/128
Dodatna oprema / Filterski sistemi		129/131

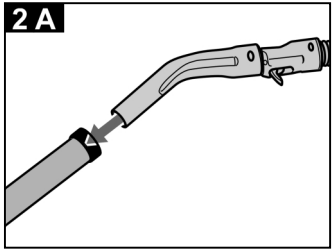
Pre prvog puštanja u pogon obavezno pročitati uputstvo za rukovanje i sigurnosne napomene br. 5.956-249!
Ovaj uređaj je prikladan za službenu upotrebu, na primer u hotelima, školama, bolnicama, fabrikama, prodavnicama, kancelarijama i iznajmljenim radnjama.

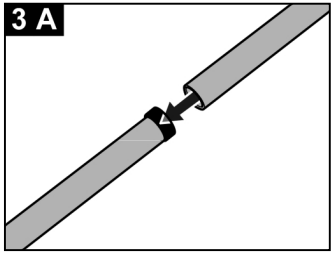
Съдържание	BG	Страница
Пускане в експлоатация		6
Упътване за работа		119
Kärcher-Филиал		125
Технически данни/Схема за включване/Списък на резервни части		126/127/128
Спомагателни принадлежности/филтърна система		129/131

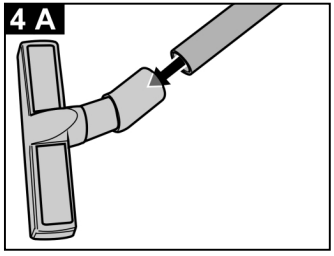
Преди първото пускане в експлоатация прочетете непременно Упътването за работа и указание за безопасност № 5.956-249!
Този уред е подходящ за промишлена употреба, напр. в хотели, училища, болници, предприятия, магазини, офиси и дейности с даване под наем.

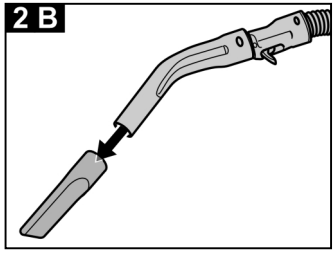


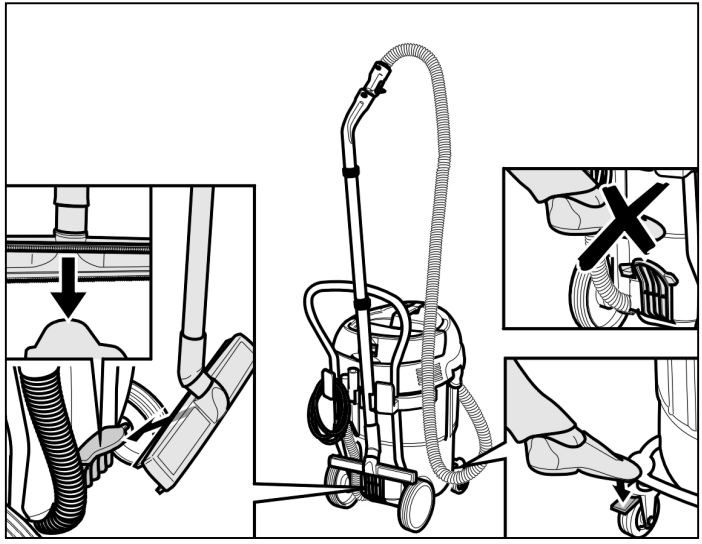

1
2
1
"Click"


2 A


3 A


4 A


2 B



Avisos importantes

Favor ler cuidadosamente antes da colocação em operação do aparelho as informações mencionadas no Manual de Operação.

Em caso de danos no transporte avisar imediatamente o revendedor.

Protecção de meio ambiente

Entregue os produtos de serviço, como sejam combustível, óleo, detergente e material de manutenção sujos num posto de recolha previsto para esse fim.

Submeta o material de embalagem e os recipientes de metal e de plástico à reciclagem.

Descarte de aparelhos antigos

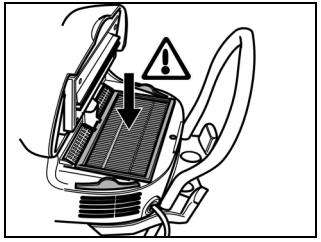
Informações sobre descarte em concordância com o meio ambiente, você recebe no seu revendedor-Kärcher.

Utilização conforme com as especificações

— Este aspirador de pó é um aparelho de limpeza para a utilização industrial.
— O aparelho é previsto para a limpeza úmida- e seca de superfícies de pisos- e paredes na área domiciliar-, comercial- e industrial sob consideração deste Manual de Operação.
— A temperatura ambiente no emprego do aparelho não pode ultrapassar 40 °C.

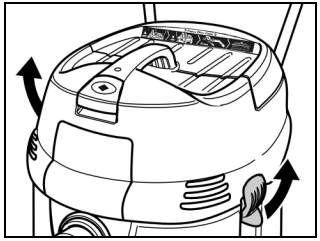
Aspirar a seco

Atenção!
Durante a aspiração nunca pode ser retirado o filtro chato de foles.

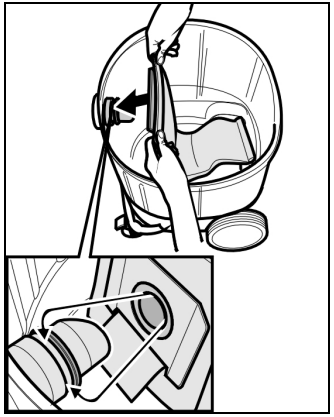


Durante a aspiração de poeira fina pode ser utilizado adicionalmente um saco de papel de filtro ou um filtro de membrana (equipamento adicional).

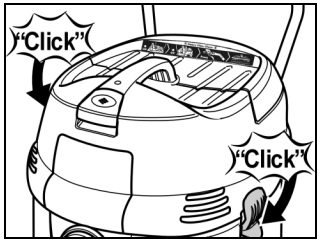
Montagem do saco filtrante de papel



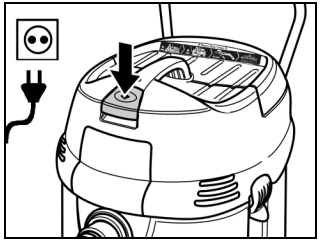
➢ Destravar e retirar a cabeça de aspiração



➢ Colocar o saco de papel de filtro



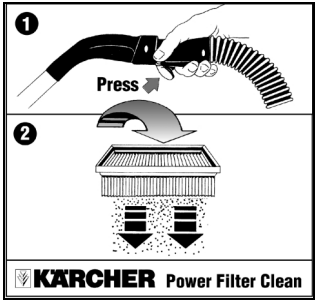
- Colocar e travar a cabeça de aspiração



- Ligar a ficha à rede
- Ligar o aparelho e colocá-lo em operação

Limpeza do filtro

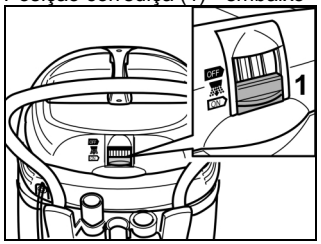
Power Filter Clean



O seu aspirador dispõe de um dispositivo inovador de limpeza do filtro - particularmente eficaz para poeira fina.

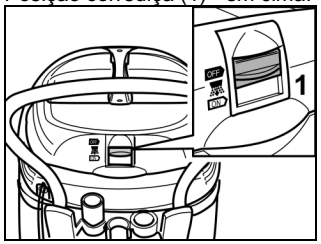
Ao se pressionar o botão na manopla durante aprox. 5 até 10 segundos, o filtro de dobras planas será limpo automaticamente por um jacto de ar (ruído pulsante)
Para isso, deve ser activado antes o Power Filter Clean.

Ativar o Power Filter Clean
Posição corrediça (1) - embaixo



Nota:
Um accionamento do botão na manopla, a cada 5 até 10 Minutos, aumenta a vida útil do filtro.

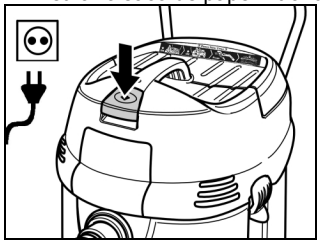
Desativar o Power Filter Clean
Posição corrediça (1) - em cima.



Nota:
Na aspiração com o bocal de amofada- ou de fenda ou quando se aspira na maioria água.

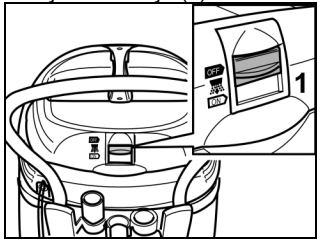
Aspiração a húmido

➢ Retirar o saco de papel filtrante



➢ Ligar a ficha à rede
➢ Desativar o Power Filter Clean
➢ Ligar o aparelho e colocá-lo em operação

Desativar o Power Filter Clean
Posição corrediça (1) - em cima.



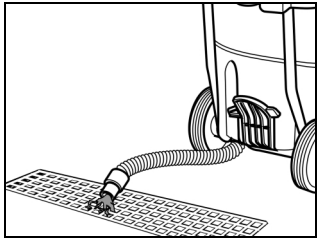
Nota:
— Na aspiração com o bocal de almofada - ou de fenda, e/ou quando se aspira água, em maior parte, a partir de um recipiente, é recomendável desactivar a função - Power Filter Clean -.

Quando se atinge um nível máximo de líquido, o aparelho desliga-se automaticamente.

➢ Desligar o aparelho e esvaziar o recipiente.

Através do desligamento, será retornado o desligamento automático.

➢ Ao terminar a aspiração a húmido, limpar e secar o filtro chato de fole, os eléctrodos e o recipiente.



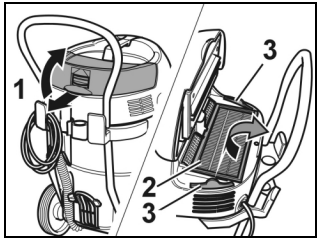
➢ Escoar água suja através da mangueira de escoamento (não existe em todos os aparelhos)

Atenção!
— Durante a aspiração nunca pode ser retirado o filtro chato de foles.
— Na aspiração de sujeira molhada, sempre retirar o saco filtrante de papel ou o filtro de membrana (acessório especial). Recomenda-se a utilização de um saco de filtro especial (húmido) (vide sistemas de filtro).
— Com líquidos não conductíveis (por exemplo, emulsões de rectificação, óleos e graxas) o aparelho não se desliga quando o recipiente estiver cheio. O nível de enchimento deve ser permanentemente controlado e o depósito esvaziado a tempo.
— Quando solicitado, o aparelho pode ser reequipado pela Assistência Técnica para um desligamento em caso de líquidos não conductíveis.

Conservação e manutenção

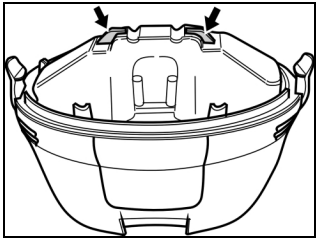
Perigo!
Em intervalos no aspirador, sempre desengate antes a ficha de rede.

Substituir filtro de dobras planas e/ou filtro de ar de exaustão



- Abrir a tampa do filtro (1)
- Substituir filtro de dobras planas (2), e/ou filtro de ar de exaustão (3)
- Fechar a tampa do filtro, tendo em conta o clique de encaixe

Limpar os eléctrodos



- Destravar e retirar a cabeça de aspiração
- Limpar os eléctrodos
- Colocar e travar a cabeça de aspiração

Instruções em caso de avaria

Turbina de aspiração não funciona
- Verificar cabo, ficha, fusíveis e tomada.
- Ligar aparelho.

Turbina de aspiração se desliga
- Esvaziar o reservatório.

A turbina de sucção não torna a arrancar depois de esvaziar o recipiente
- Desligar o aparelho e esperar 5 s; após 5 s voltar a ligar.
- Limpar os eléctrodos e o espaço entre eles.

A força de sucção diminui
- Retirar a obstrução do bocal de aspiração, do tubo de aspiração, do punho do Power Filter Clean, do tubo de aspiração ou do filtro chato de fole.
- Trocar o saco de filtro de papel.
- Limpeza do filtro: accionar várias vezes o Power Filter Clean no punho.
- Encaixar bem a tampa do filtro.
- Trocar o filtro chato de fole.
- Verificar mangueira de escoamento (caso existente) quanto à condição estanque.

Saída de pó durante a aspiração
- Verificar a posição correcta do filtro chato de fole.
- Trocar o filtro chato de fole.

A desconexão automática (aspiração a húmido) não actua
- Limpar os eléctrodos e o espaço entre eles.
- Controlar permanentemente o nível de enchimento de líquidos electricamente não conductíveis.

O Power Filter Clean liga-se frequentemente
- Soltar o bocal de aspiração preso por aspiração e/ou o final da mangueira.
- Terminar a aspiração contínua a partir do tanque de líquido e/ou desactivar a função - Power Filter Clean - (vide Capítulo Aspiração Húmida).
- Retirar a obstrução do bocal de aspiração, do tubo de aspiração, do punho do Power Filter Clean, do tubo de aspiração ou do filtro chato de fole.
- Trocar o filtro chato de fole.

Declaração de conformidade UE

Desta forma, declaramos que a máquina mencionada a seguir devido ao seu conceito e forma de construção
está em concordância com as exigências básicas de segurança e saúde com as directrizes UE abaixo mencionados.
Em uma alteração não é acertado connosco da máquina esta declaração perde a sua validade.

Produto: Aspirador húmido - e seco
Tipo: 1.325-xxx

Respectivas Directrizes UE
Directriz de máquinas UE (98/37/UE)
Directriz de baixa tensão UE (73/23/EWG) alterado por 93/68/EWG
Directriz de compatibilidade electromagnética (89/336/EWG) alterada por 91/263/EWG, 92/31/EWG, 93/68/EWG

Normas harmonizadas aplicadas
DIN EN 60335-1
DIN EN 60335-2-69
DIN EN 55014-1:2000 + A1:2001
DIN EN 55014-2:1997
DIN EN 61000-3-2:2000
DIN EN 61000-3-3:1995 + A1:2001

Normas nacionais aplicadas
-

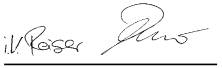
Por medidas internas, é garantido que os aparelhos de série sempre estão em concordância com as exigências das directrizes UE atuais e com as normas aplicadas. Os assinantes executam conforme o pedido e autorização da directoria.

5.957-701 (05/02)

Alfred Kärcher Kommanditgesellschaft. Sede Winnenden. Fórum de Registro: Waiblingen, HRA 169. Sócio de responsabilidade pessoal. Kärcher Reinigungstechnik GmbH. Sede Winnenden, 2404 Fórum de Registro Waiblingen, HRB

Gerente Geral:
Dr. Bernhard Graf,
Hartmut Jenner, Georg Metz,

Alfred Kärcher GmbH & Co. KG
Cleaning Systems
Alfred-Kärcher-Straße 28-40
Caixa Postal 160
D-71349 Winnenden
Tel.:++49 7195 14-0
Fax :++49 7195 14-2212



(Reiser Jenner)

AT
Alfred Kärcher Ges. m.b.H.
Lichtblaustraße 7
A-1220 Wien

AU
Kärcher (Pty.) Ltd.
2/158 Browns Road
Noble Park 3174
Melbourne, Vict.

BE, LU, NL
Kärcher Benelux
Industrieweg 12
2320 Hoogstraden

BR
Kärcher Industria e Comércio Ltda.
Av. Prof. Benedicto Montenegro n°419
Paulinia – Estado de Sao Paulo
CEP 13.140-000

CA
Kärcher Cleaning Systems Inc.
1770 Alstep Drive
Mississauga, Ontario L5S1W1

CH
Kärcher Variorapid AG
Industriestr. 16
CH - 8101 Dällikon

CZ
Kärcher spol. S. r. a.
Za Mototschnou
155 00 Praha – Stodůlky

DE
Alfred Kärcher GmbH & Co
Vertrieb Deutschland
Friedrich - List - Straße 4
D - 71364 Winnenden

DK
Kärcher A/S
Gejihavegaard 5
DK – 6000 Kolding

ES
Kärcher S.A.
Pol. Industrial Font del Radium
Calle Doctor Trueta 6-7
E - 08400 Granollers (Barcelona)

FR
Kärcher S.A.
Z.A. des Petits Carreaux
5, avenue des Coquelicots
F - 94865 Bonneuil s. Marne/CEDEX

FI
Kärcher Oy
Yrittäjäntie 17
FIN - 01800 Klaukkala

GB
Kärcher (U.K.) Ltd.
Kärcher House
Beaumont Road
Banbury Oxon, OX 16 7TB

GR
Kärcher S.A.
Cleaning Systems
99 Aristoutelous & Ioanninon
GR - 136 71 Aharnes

HU
Kärcher Hungaria Kft.
H-2051 Biatorbagy (Vendelpark)
Tormasret ut 2

HK
Kärcher Ltd.
Unit 10, 17/FL. APEC Piaza
49 Hoi Yuen Road
Kwun Tong, Kowloon

IT
Kärcher S.p.A.
Via Elvetia 4
I - 25050 Cantello (VA)

JP
Kärcher (Japan) Co., Ltd.
Irene Kärcher Building
No. 2, Matsusaka-Daira 3-chome
Taiwa-cho, Kurokawa-gun
Miyagi, 981-34, Japan

NO
Kärcher A/S
Gjerdrumsvei 4
Postboks 94, Grefsen
N - 0409 Oslo

PT
Neoparts
Comercio e Indústria Autómovel, Lda
Largo Vitorino Damásio. 10
1200 Lisabon

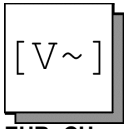
PL
Kärcher Poland Ltd.
Sp. zo. o.
Ul. Godlewskiego 22
30-198 Kraków

SE
Kärcher AB
Box 24
S - 42502 Hisings - Kärra

USA
Alfred Kärcher Inc.
P.O. Box 6510
1600 Cottontail Lane
Somerset, NJ 08875

ZA
Kärcher (Pty.) Ltd.
P.O. Box 2417
Kempton Park 1620

NT 65/2 Eco

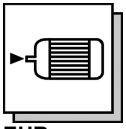


EUR; CH: **230 V/1~50/60 Hz**

10,0 m

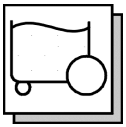
H07RN - F2 x 1,5 mm²
EUR: **6.648 - 777**
CH: **6.648 - 896**

74 dB (A)



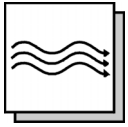
EUR:
P max: **2760 W**
P nom: **2400 W**

CH:
P max: **2500 W**
P nom: **2200 W**



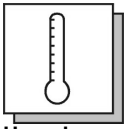
65 l

50 l

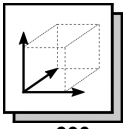


max. 2 x 56 l/s

EUR: **max. 235 mbar**
CH: **max 208 mbar**

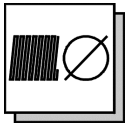


Umgebungs-temperatur **max. 40 °C**
Ambient temperature
Température ambiante

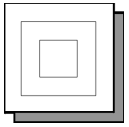


600 mm x 480 mm x 920 mm

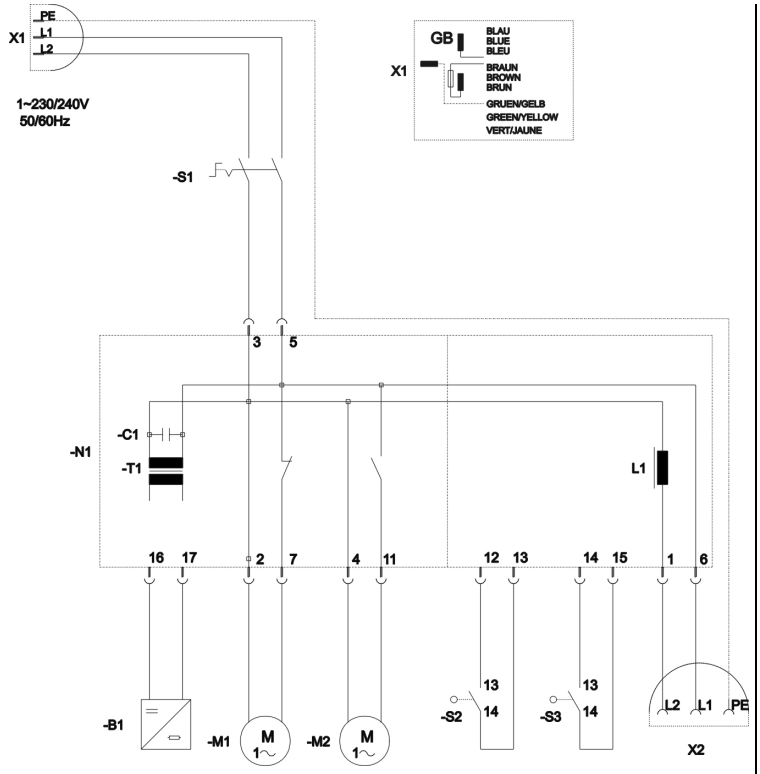
ohne Zubehör **19 kg**
without accessories
sans accessoires



40 mm



II



B1 Elektroden
Electrodes
Interrupteur avancement

C1 Entstörkondensator
Interference capacitor
Condensateur antiparasites

L1 Wandler
(Nur TE-Version)
Converter
(Only TE Version)
Convertisseur
(Seulement Version TE)

M1,M2 Saugturbine
Suction turbine
Turbine d'aspiration

N1 Schaltelektronik
Switch-Electronic
Interrupteur de électronique

S1 Haupschalter
Mainswitch
Interrupteur général

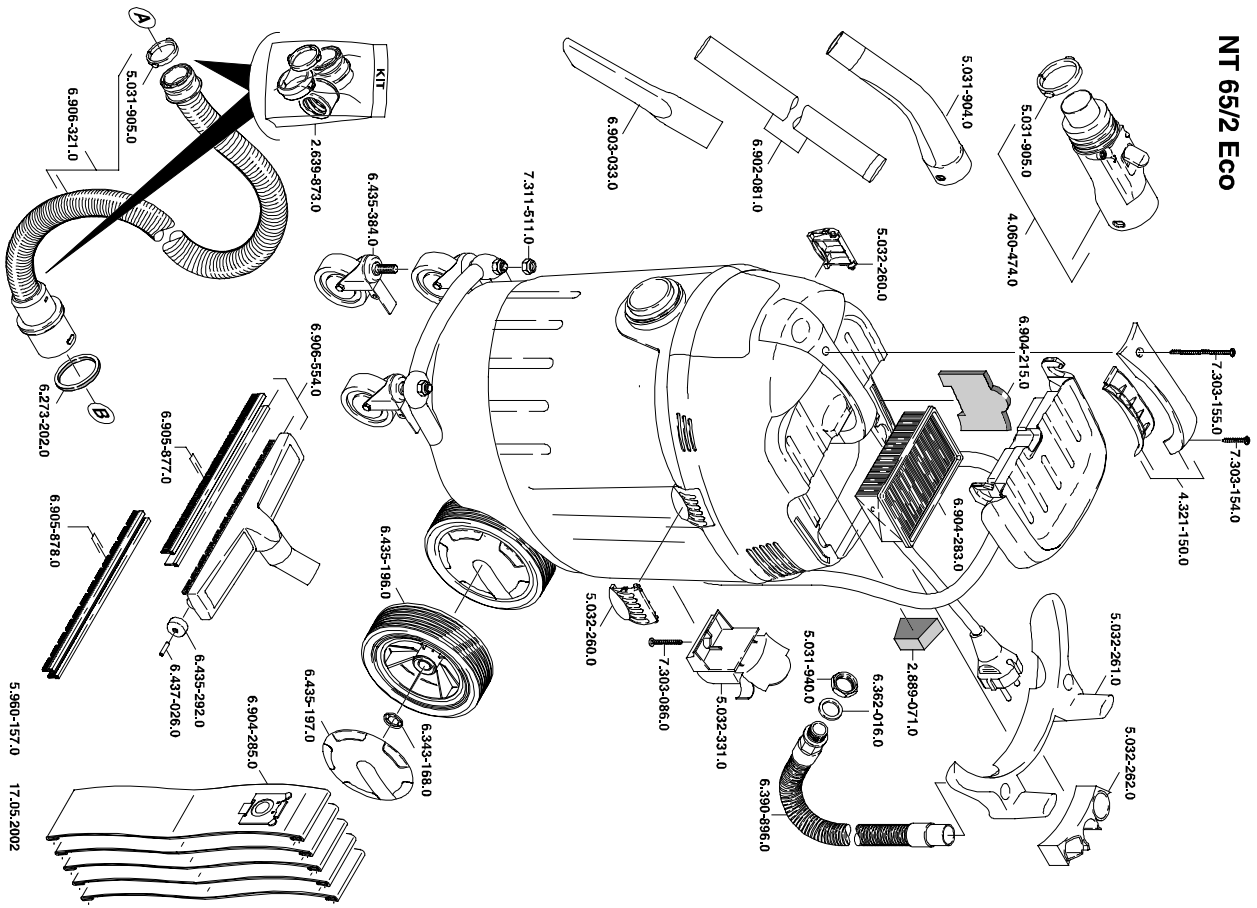
X1 Netzstecker
Power Supply
Alimentation électronique

X2 Steckdose
(Nur TE Version)
Socket
(Only TE Version)
Prise de courant
(Seulement Version TE)

S2 Umschalter-Betriebsart Druckluft
(Nur TE Version)
Change over switch operating mode compressed air
(Only TE Version)
Mode d'exploitation de commutateur d'air comprimé
(Seulement Version TE)

S3 Umschalter-Betriebsart Elektrowerkzeug
(Nur TE Version)
Change over switch operating mode electric power tool **(Only TE Version)**
Mode d'exploitation de commutateur outil électrique
(Seulement Version TE)

T1 Transformator
Transformer
Transformateur


NT 65/2 Eco
5.031-904.0
5.031-905.0
4.060-474.0
6.902-081.0
6.903-033.0
5.032-260.0
7.311-511.0
6.435-384.0
2.639-873.0
KIT
A
5.031-905.0
6.906-321.0
B
6.273-202.0
6.906-554.0
6.905-877.0
6.905-878.0
6.435-292.0
6.437-026.0
6.435-196.0
6.435-197.0
6.343-168.0
6.904-285.0
5.960-157.0
17.05.2002
6.904-215.0
7.303-155.0
7.303-154.0
4.321-150.0
6.904-283.0
5.032-260.0
7.303-086.0
5.032-331.0
5.031-940.0
6.362-016.0
6.390-896.0
2.889-071.0
5.032-261.0
5.032-262.0

		Ø [mm]	[m]	[mm]
	4.440-679 K 4.440-728 K / EL	CDN 40 CDN 40	4,0 4,0	
	4.060-474 K 4.060-533 K / EL	C 40 C 40		
	6.906-321 K 6.906-279 K	C 40 C 40	4,0 10,0	
	6.906-344 K	C 40	2,5	
	5.407-109 K / EL 5.407-111 K / EL	C 40–>DN 35 C 40–>DN 40		
	5.407-113 K / EL	C 40–>C 35		
	5.031-904 K 5.032-427 K / EL	DN 40 DN 40		
	6.902-081 M	DN 40	0,5	
	6.906-531 M	DN 40	1,0	
	6.906-554 K 6.903-018 M 6.903-051 M	DN 40 DN 40 DN 40		360 370 450

EL = elektrisch leitend
ellectrical conductive
conducteur électrique

K = Kunststoff
Plastic
Plastique

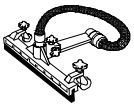
C = Clip-Verbindung
Clip connection
Connexion de clip

OL = ölbeständig
oil resistant
résistant à l'huile

M = Metall
Metal
Métal

G = Gummi
Rubber
Caoutchouc

DN = Konus-Verbindung
Cone connection
Connexion de cône

		Ø [mm]	[m]	[mm]
		DN 40		
	6.903-033 K 6.905-817 M	DN 40 DN 40	0,30 0,40	
	6.902-105 G / OL	DN 40	0,20	
	2.637-217 K	DN 40		
UBS nicht leitende Flüssigkeiten **Dielectric media conversion kit** **UBS fluides non conducteurs**				
	6.905-877 G 6.903-062 G 6.903-081 OL 6.903-063 G 6.906-146 OL		360 370 370 450 450	
	6.905-878 K 6.904-064 K 6.904-065 K		360 370 450	

EL = elektrisch leitend
ellectrical conductive
conducteur électrique

K = Kunststoff
Plastic
Plastique

C = Clip-Verbindung
Clip connection
Connexion de clip

OL = ölbeständig
oil resistant
résistant à l'huile

M = Metall
Metal
Métal

G = Gummi
Rubber
Caoutchouc

DN = Konus-Verbindung
Cone connection
Connexion de cône

* BIA C geprüft; Rückhaltevermögen ≥ 99,9 % * BIA C approved; Retention ≥ 99,9 % * Contrôle BIA C; Conservation ≥ 99,9 %		Bestell-Nr. Order No. Numéro de référence		Menge Quantity Quantité	Normalstäube Normal dust Poussières normales	Feinstäube Fine dust Poussières fines	Abrasive Stäube Abrasive dust Poussières abrasives	Flüssigkeiten / nasser Schmutz Liquids / wet dirt Liquides / saletès humides
		NT 65/2 Eco	NT 65/2 Eco Tc NT 72/2 Eco Tc					
	Flachfaltenfilter * Flat pleated filter * Filtre plat à plis *	6.904-283	6.904-284	1	X	X	X	
	Papierfiltertüte, reißfest 3-lagig * Paper filter bag, tenacious three-fold * Sachet filtre à 3 épaisseurs, résistant à la rupture *	6.904-285	6.904-285	5	X	X	X	
	Membranfilter Diaphragm filter Filtre à membrane	6.904-282	6.904-282	1	X	X	X	
	Spezialfiltertüte / nass Special filter bag / wet Sachet filtre spécial / mouillé	6.904-252	6.904-252	5			X	X
	Flachfaltenfilter * (PES) Flat pleated filter * (PES) Filtre plat à plis * (PES)	6.904-284	6.904-284	1				X